

# ENERGÍA

...en todo momento

Soluciones completas para generación de energía



## Datos de Proyecto - Rouge Steel Mill - Dearborn, Michigan, 30MW

Equipo:	22 x Módulos de potencia XQ1750 - 3516 @ 1450 kWe
Localidad:	Dearborn, Michigan
Potencia:	30,000 kWe
Aplicación:	Electrificadora Corte de Picos
Operación:	Carga base, 24 horas al día
Combustible:	Diesel
Período de Contrato:	4 meses
Fecha de Instalación:	Junio 2000
Contacto:	Tom Wiegman, en CMS, Detroit, Tel. 313-627-3782



**CERTIFICA**

Que Energy International Inc., ejecuto para la compañía CMS Energy la instalación, puesta en marcha, operación y mantenimiento de la Planta de Generación Eléctrica de 30 MW para proveer energía a la Planta de Acero **Rouge Steel Mill**, localizada en Michigan Estados Unidos, bajo el siguiente alcance:

**Objetivo:**

Proveer potencia continua de 30MW para la demanda de carga de la planta de producción de Acero **Rouge Steel Mill** localizada en Michigan, usando Módulos de Potencia Caterpillar.

**Alcance:**

Comisionamiento, puesta en marcha, mantenimiento y operación de la planta de generación eléctrica continua de 30 MW durante 4 meses, usando 22 Módulos de Potencia Caterpillar rateados a 1600 KW, 480 Voltios.

La entrega de 30 MW de Potencia Continua como carga base para la operación 24/7 durante 4 meses desde Junio de 2000 hasta Octubre de 2000.

Proveer Servicio Completo incluyendo Personal altamente calificado, repuestos y todo el soporte para garantizar un desempeño de 99.7% de la carga demandada durante toda la operación

**Capacidad: 30,000 kW**

**Duración: 4 meses, desde Junio 2000 hasta Octubre 2000**

**Calidad y Cumplimiento del Contrato: Excelente**

Firmado en Abril 26, 2004, atentamente,

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Tom Wiegman".

**Tom Wiegman**  
**Project Manager**  
**CMS Energy**  
Tel: 517-768-7339  
Fax: 517-788-0113  
One Energy Plaza  
Jackson, Michigan 49702